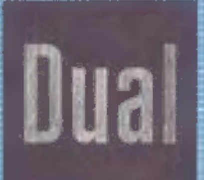


Service-Information Dual HS 34



Für den Fachhandel

Ausgabe Dez. 1969

Technische Daten

Ausgangsleistung (gemessen an 4 Ohm)
2x6 W Musikleistung, 2x4 W Dauertonleistung

Eingänge	Empfindlichkeit
1. Phono Magnet, entzerrt nach RIAA	6 mV an 47 kOhm
2. Tonband, linear	600 mV an 470 kOhm
3. Radio, linear	600 mV an 470 kOhm

Frequenzgang: 25 Hz - 30 kHz ± 3 dB

Klangregler: Bässe ± 14 dB bei 100 Hz
Höhen ± 14 dB bei 10 kHz

Lautstärkeregler: mit physiologischer Regelcharakteristik auf beide Kanäle wirksam

Balanceregler: Regelbereich 10 dB

Mono/Stereo-Schalter

Ausgänge: zwei getrennte Lautsprecherbuchsen für Impedanzen von 4-16 Ohm, Tonband 50 mV an 100 kOhm

Fremdspannungsabstand: bezogen auf Vollaussteuerung und voll aufgedrehte Lautstärkeregler auf alle Eingänge ≧ 60 dB

Übersprechdämpfung: bei 1000 Hz ≧ 40 dB

Leistungsaufnahme: ca. 30 VA

Netzspannungen: umschaltbar auf 110/150/220 V, umlötbar auf 130/150/240 V

Bestückung: 1 Selen-Gleichrichter, 10 Silizium-Transistoren, 4 Germanium-Leistungstransistoren, 2 Zenerdioden ZG 1, 1 Sicherung 1 A flink zur Absicherung der Endstufen

Maße: Steuergerät kpl. 420 x 377 x 204 mm

Gewicht: Steuergerät kpl. 18,2 kg

Lautsprecherbox Dual CL 5

Übertragungsbereich: 60 Hz - 18 kHz

Belastbarkeit: 10 Watt Musikprogramm

Impedanz: 5 Ohm bei 800 Hz

Bestückung: 1 Spezial-Breitband-Duo-Lautsprecher 200 mm ⌀
Schwingspule 25 mm ⌀
Luftspaltinduktion 12000 Gauß

Eigenresonanz der Box: 110 Hz

Maße: 363x230x162 mm

Gewicht: 4,0 kg

Dual Gebrüder Steidinger · 7742 St. Georgen / Schwarzwald

D 825 220 719 7.5/170 Sch.

Printed in Germany



Ersatzteile

Die Justier- und Prüfdaten, sowie die Bestückungspläne und die Ersatzteile des eingebauten Transistor-Stereo-Verstärkers TV 64 sind der kombinierten Service-Anleitung HS 31/ CL 9/ CV 12 (Ausgabe 2 D TV 64/65) zu entnehmen.

Pos.-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Anzahl p.Gerät	Preis pro Stck. DM
1	203 211	Abdeckhaube CH 5	1	32,- *
2	204 011	Lautsprecherbox CL 9 kpl. (nußbaum)	2	89,- *
	204 013	Lautsprecherbox CL 9 kpl. (weiß)	2	78,50
3	219 102	Konsole kpl. (nußbaum)	1	71,50
	219 103	Konsole kpl. (weiß)	1	76,50
	210 216	Einschlagmutter M 4	1	-,23
4	219 022	Blende kpl.	1	11,70
5	203 763	Leuchtstab	1	-,09
	200 444	Federscheibe	1	-,03
6	217 323	Spanplatten-Linsensenkschraube mit Kreuzschlitz 2,7x10	4	-,15
7	210 648	Scheibe 4,2/14/1 St	4	-,02
	210 289	Linsenblechschraube mit Kreuzschlitz B 3,5x16	4	-,05
8	203 315	Abdeckrahmen	2	-,37
	210 345	Linsensenkschraube mit Kreuzschlitz BM 3x18	4	-,02
9	203 317	Abdeckscheibe	1	-,28
	210 554	Scheibe 2,4/6/0,3 Ps	1	-,01
	210 271	Linsenschraube AM 3x4	1	-,01
10	202 371	Halter für Plattenstift und Wechselachse	1	-,65
	210 252	Halbrundholzschraube mit Kreuzschlitz 3x10	2	-,02
11	212 568	Drehknopf	6	-,90
	203 239	Filzring	6	-,02
12	217 324	Typenschild	1	-,15
13	216 488	Netzkabel kpl. (Verstärker-Phonochassis)	1	-,75
14	205 344	Lautsprecherkabel CA 3 kpl.	1	9,- *
15	215 954	Schutzfilz (8 Scheiben)	1	-,20
16	210 525	Zylinderschraube AM 4x25	1	-,05
	210 638	Scheibe 4,2/10/0,5 Ps	1	-,02
17	219 236	Verpackungskarton kpl.	1	19,-
18	217 325	Bedienungsanleitung		
		<u>Automatikspieler Dual 1212</u>		
	220 197	4-Pol-Motor 150 V kpl.	1	22,40
	220 196	Stator 150 V kpl.	1	12,10
	220 164	Feldspule 150 V kpl.	1	6,60
		Weitere Ersatzteile sowie die Funktionsbeschreibung und die Fehlersuchtabelle für den Automatikspieler Dual 1212 sind der Service-Anleitung Dual 1212 zu entnehmen.		

Änderungen vorbehalten

Die Notierungen verstehen sich ohne MwSt. freibleibend netto (Warengruppe FI ab Werk mit Ausnahme der mit einem * versehenen, bei denen es sich um Bruttopreise (Warengruppe E) handelt.